

INFORMAZIONE PROMOZIONALE

Speciale ELETTRONICA - Aziende Eccellenti

EBV Elektronik, Advisor per Artificial Intelligence

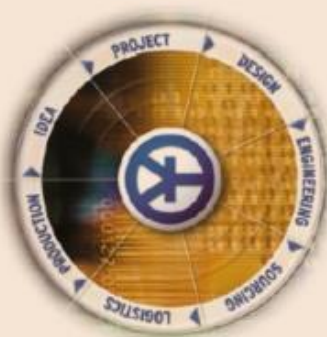
Soluzioni su misura per affrontare efficacemente la trasformazione digitale

Oggi più che mai le imprese italiane comprendono le esigenze di velocità e flessibilità decisionale, l'importanza di migliorare la qualità dei prodotti, e la necessità di ampliare le opportunità di business sotto la forte crescita delle aspettative dei clienti, in un contesto in costante e veloce evoluzione.

La trasformazione digitale, con riguardo a innovazione di applicazioni aziendali, integrazione dati e cloud-computing, è imperativa per generare valore e prioritaria per definire future strategie.

L'Artificial Intelligence può consentire lo sviluppo di una nuova generazione di prodotti e servizi, dove il valore è creato dall'analisi avanzata dei dati, generando flussi di vendita ottimizzati, migliorando la manutenzione dei macchinari industriali, aumentando produzione e qualità, ed elevando infine il servizio al cliente, valorizzandone la consumer experience.

EBV Elektronik, importante player mondiale della distribuzione di componentistica elettronica, sta sviluppando conoscenze ed esperienze in Ai, che considera una vera opportunità di sviluppo del Paese al pari di 5G, Industria 4.0, Blockchain, sicurezza dati, IoT e strutture di supercalcolo. A conferma della propria mission di supportare l'industria elettronica trasferendo know how e competenze, accompagnando il cliente nella realizzazione delle idee fino alla produzione e promuovendo trasformazione digitale e adozione di Ai, EBV si avvale di partner e fornitori qualificati, con cui affronta i rischi e vantaggi connessi, e sta creando una rete di supporto all'analisi e al coordinamento per lo sviluppo di progetti di



EBV Elektronik: dall'idea alla produzione

soluzioni innovative per le aziende.

Il Governo ha annunciato di voler istituire l'Istituto italiano per l'Intelligenza artificiale (I3A) a Torino, interessante scelta che risponde all'esigenza di incrementare l'offerta di alta formazione, la ricerca e il trasferimento tecnologico. A Torino esiste già una realtà come il Torino City Lab (TCL) che agevola fortemente un ambiente su territorio per realizzare dei Proof of Concept (POC).

TCL, pensato come un laboratorio d'innovazione aperto e diffuso su tutta l'area della città e messo a disposizione di aziende che vogliono sperimentare progetti innovativi, offre sia gli strumenti digitali e organizzativi per l'implementazione delle sperimentazioni, sia un ecosistema di soggetti interessati a supportare il testing.


Per le aziende italiane oggi è fondamentale delineare un piano innovativo per massimizzare il potenziale della trasformazione digitale ed economica: in questo senso il documento del MiSE "Strategia nazionale per l'intelligenza artificiale" è una traccia importante, nata dalle più alte competenze italiane del settore, che fornisce un preciso piano programmatico in un complesso panorama di analisi, gestione e utilizzo di Ai.

L'Italia è tra le nazioni europee più evolute nello studio delle scienze connesse all'AI: non solo il CNR ha istituito un dottorato nazionale in Intelligenza artificiale (www.phd-ai.it) con il supporto dell'università di Pisa, ma vi sono centri di eccellenza che guidano le imprese nell'utilizzo delle tecniche di elaborazione dati con applicazione a realtà produttive attuali.

Ad esempio il P.A.V.I.S (IIT-Genova) coordinato dal Dott. Alessio Del Bue, IT-I coordinato dal Prof. Cesare Fantuzzi (Reggio Emilia), APE Lab (INFN Roma) coordinato dal Prof. Piero Vicini, Kalpa (Milano) coordinato dall'Ing. Massimiliano Torregiani, Makarena-Labs (Verona) coordinato dall'Ing. Enrico Giordano.

E proprio perché il potenziale è enorme, è doveroso verificare l'iter più adatto contattando direttamente gli esperti a: ai@ebv.com.

www.mise.gov.it/index.php/it/strategia-intelligenza-artificiale/consultazione
www.ebv.com

 **EBV Elektronik**
AN AVANT COMPANY

Technology. Passion. EBV.